

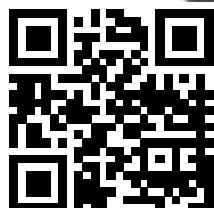


www.GBRsoundlight.com

GUIA DEL USUARIO

POWER 8200

PROFESSIONAL POWERED MIXER WITH MP3!!



SEGUINOS EN/ SIGN IN:



/GBRSOUNDLIGHT //GBRSOUNDLIGHT @GBRSOUNDLIGHT

It's what you NEED!

**FELICITACIONES POR SU COMPRA DE LA CONSOLA POTENCIADA
POWER 8200!!!**



Esta Consola potenciada de alta tecnología cuenta con una GARANTIA DE DOS AÑOS, salvo los POTENCIOMETROS.

SUGERIMOS LEER CUIDADOSAMENTE LA PRESENTE GUIA Y EL CERTIFICADO DE GARANTIA

PRECAUCIONES:

- 1- Deberán leerse todas las instrucciones de operación antes de usar el equipo
- 2- Para reducir el riesgo de shock eléctrico, no abra esta unidad. Ante cualquier duda contáctese con el servicio técnico OFICIAL AUTORIZADO. Si es abierta o reparada por personal NO AUTORIZADO, se perderá la GARANTIA.
- 3- No exponga la unidad a la luz solar directa ni a una fuente de calor.
- 4- Esta unidad solo deberá limpiarse con un paño húmedo. Evite el uso de disolventes u otros detergentes de limpieza.
- 5- No exponga la unidad a lluvia o humedad
- 6- Utilizar enchufes eléctricos de 3 espigas con descarga a tierra exclusivamente. Antes de poner en funcionamiento la unidad asegúrese de que la misma es instalada de acuerdo con el voltaje nominal.
- 7- Los aparatos de clase 1 poseen fichas de 3 espigas planas con toma de tierra para aumentar la seguridad, NO LA ELIMINE colocando un adaptador o reemplazando la ficha por otra de dos espigas, PARA SU SEGURIDAD su instalación debe estar provista de conductor de tierra. De no ser así, realice la adecuación con el personal especializado

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

***Consola potenciada STEREO *DELAY DIGITAL**

***10 Entradas / 8**

***Ecualizador por canal de graves, medio y agudos**

***Ecualizador general de 7 bandas*Ecualizador general 7 bandas para monitoreo**

***Salida master stereo y modo puente *PHANTOM POWER *Reproductor de MP3 incorporado**

***Puertos USB con display digital y entrada de SD CARD**

***Salida para monitoreo potenciada *POTENCIA: 200W X 2 RMS 8 OHM STEREO 300+300 4 OHMS**

PANEL FRONTAL

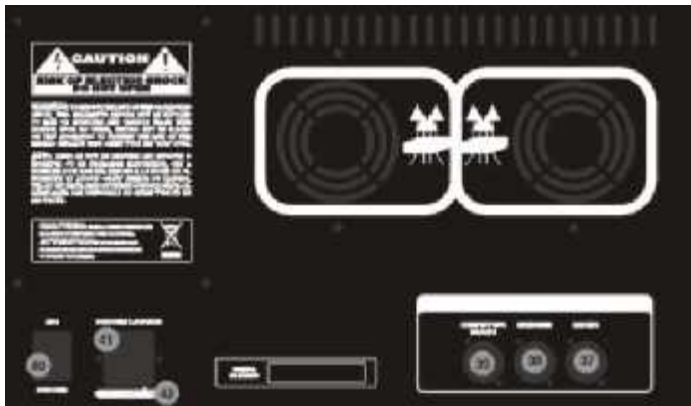




- 1) Ecualizador de entradas, permite ajustar graves , medios y agudos por canal
Agudos: 12 kHz +/- 15 dB
Medios: 2.5 kHz +/- 15 dB
Graves: 80 Hz +/- 15 dB
- 2) Nivel de monitor
Controla el nivel de volumen del canal del monitor.
- 3) Control de efectos
Se utiliza como control de efectos. Controla la reverberancia en la señal de entrada
- 4) Control principal
El control principal para cada canal envía señal al mix maestro.
- 5) LED CLIP/ INIDICADOR DE PICOS
Cuando el nivel de señal es muy alto el led se ilumina, en este caso se recomienda disminuir en nivel de entrada y el ecualizador
- 6) PAD
Disminuye la sensibilidad de entrada 20dB para compensar la amplitud alta de la entrada.
- 7) Línea de alta impedancia de 1/4"
Esta entrada puede usarse como entrada de alta impedancia para equipos como compactera, casetera, proyector o laptop. Esto permite la conexión desde una guitarra eléctrica, bajo o teclado.
- 8) Entrada de micrófono de baja impedancia de 3 pines
Esta entrada es para micrófonos balanceados, automáticamente provee phantom (48v) para mic condensers. Tiene una entrada de impedancia de 1 k ohms, el conector es 1=masa, 2=positivo, 3= negativo
- 9-10) Entradas stereo de línea
- 11) Selector de Efectos digitales
Permite seleccionar entre los 16 efectos digitales
- 12) Listado de efectos disponibles
- 13) Phatom power selector e indicador: este selector permite activar/desactivar el phatom power para micrófonos a condensador del canal 1 a 8, cuando este activado el phatom el led indicador se encenderá
- 14) Ajuste de profundidad de los 16 efectos digitales
- 15) Ajuste del volumen de salida de los efectos conectados en FX OUT (22) en MON/MAIN
- 16) Ajuste del volumen de AUX INPUT(21) en MON/MAIN
- 17) Ajuste del volumen de TAPE/REC(24) en MON/MAIN
- 18) Ajuste del volumen de USB/SD(28) en MON/MAIN
- 19) Led indicador de nivel: este vumetro indica el nivel de la salida MONITOR
- 20)) Main mixing: Controla el nivel de salida de MON/MAIN (MONITOR Y PRINCIPAL)
- 21) Ecualizador GRAFICO, permite ajustar 7 bandas de frecuencias para el monitor y la salida principal
- 22) Entrada auxiliar que se controla con AUX(16)
- 23) Salida auxiliar que se controla con FX OUT (15)
- 24) Entrada/Salida RCA, se utiliza para conectar cd, caseteras latop, para reproducir o en la salida para grabar
- 25) Pedal para activación (FOOT SW) : NO INCLUIDO
- 26) Entrada USB/SD
- 27) Presione este botón para pausa, vuélvalo a presionar para reiniciar
- 28) Presione este botón para detener

- 29) Presione para repetir
- 30) Presione para volver al track previo
- 31) Presione para adelantar al track siguiente
- 32) Selector SD/USB, permite seleccionar entre la entrada SD y USB
- 33) Display LCD
- 34) Indicador de encendido el led se enciende cuando el equipo se encuentra prendido
- 35) Salida LINE (LINE OUT) Esta salida MON/MAIN es una salida desbalanceada para jack 1/4"
- Nunca use simultáneamente conexión balanceada y desbalanceada
- 36) Selector de las funciones del amplificador
Dispone de 3 opciones
BRIDGE/MAIN: Envía la señal principal a la salida Bridged output/modo puente
MAIN/MAIN: Envía la señal principal únicamente a la SALIDA PRINCIPAL
SPEAKER OUT
MAIN/MONITOR: Envía la señal principal MAIN por la salida SPEAKER OUT y la señal MONITOR a la salida Monitor OUTPUT
NOTA: En el modo BRIDGE/MAIN los monitores estarán desactivados

PANEL POSTERIOR



- 37) Salida de parlantes
Salidas plug 1/4". Cada salida tiene un rango de 4 ohms de impedancia mínima, el mínimo total siempre es de 4 ohms, excepto en modo puente que es de 8 ohms. Puede conectar 1 de 4 ohms 1 o 2 de 8 ohms por salida, no opere debajo del mínimo de impedancia. En el modo puente el mínimo es de 8 Ohms
- 38) Salida bridge
Salida de 8 ohm para conector plug 1/4". No opere por debajo del mínimo de impedancia. En este modelo el amplificador suma el total de su potencia en una sola salida
- 39) Salida monitor
Esta salida se activa en la FUNCION MAIN/MON y permite regular la salida por cada canal. No opere por debajo del mínimo de impedancia.
- 40) Tecla de encendido, verifique que la instalación eléctrica y voltaje sean correctos, conecte todo antes de encender el equipo
- 41) Conector de alimentación
Cable IEC Standard con voltaje AC, tiene pin de seguridad con conexión a tierra, conectado al chasis y nunca debe quitarse. El IEC contiene el fusible de 5 A



CUIDADO



PUEDE HABER ELECTRICIDAD DENTRO DEL EQUIPO CUANDO EL EQUIPO ESTE APAGADO.

ESPECIFICACIONES

Fuente de alimentación: 230Vca 50Hz 350W

Potencia 200w x 2 8 ohms / 400w modo puente 800w max

Salida AUX SEND

-10dBv nominal, 1k ohm

Salida Tape REC

-10 dBv nominal, 1k ohm

Entrada de impedancia:

Baja-Z Mic: 1 k ohm

Alta: Z Line: 10k ohm

Entrada de ecualización:

Control de bajos: 100 Hz

Control medio: 2500 Hz (o 2.5 khz)

Control Treble: 8000 Hz (o 8 kHz)

Ecualización gráfica

63 Hz: +/- 12dB

160 Hz: +/- 12dB

400 Hz: +/- 12dB

2.5 kHz: +/- 12dB

16 kHz: +/- 12 Db

Protección del circuito

Tiempo de silencio (mute) encendido: 2 segundos

Voltaje.....230Vca 50Hz 350W

Dimensiones..... 530 x 270 x 300 mm

Peso.....8 kg

Rango de temp. permitidas.....0 – 40 °C

Para recibir información sobre los DISTRIBUIDORES OFICIALES

Desde todo el mundo: www.gbrsoundlight.com

Partes del diseño de este producto pueden estar protegidos por patentes mundiales.

La información de este manual está sujeta a cambios sin previo aviso. GBR Corp. no se responsabilizará por eventuales errores de impresión en los manuales.

Ninguna parte del presente manual puede ser reproducida, almacenada en sistemas de recuperación o transmitidas, en ninguna forma o bajo ningún significado, electrónico, eléctrico, mecánico, óptico, químico, incluyendo copia y grabación, bajo ningún propósito sin expreso permiso escrito de GBR CORP.

Se recomienda que todo el mantenimiento y servicio de productos se lleve a cabo a través de agentes oficiales. GBR no acepta responsabilidad alguna por pérdida o daño causado por servicio, mantenimiento o reparación de entes o personas no autorizadas.



THE NEW MILLENIUM LIGHT & SOUND